

### Stress: A Determinant Factor in the Presence of Oral Lesions?

AUTORES: OD. APESTEGUÍA MARÍA PAULA; OD. INGRAVALLO JULIETA; OD. SELMI MARÍA EUGENIA. ASESOR CIENTÍFICO: MG. PEREYRA LILIANA. RESIDENCIA ODONTOLOGÍA GENERAL. HOSPITAL DR. ALEJANDRO KORN. LA PLATA.

Introduction: Stress is defined as a physiological reaction of the organism to aggressions in which various defense mechanisms come into play to face a situation that is perceived as threatening. The oral cavity is the seat of various pathologies, both local and systemic in nature, of a multifactorial nature, where psychosocial factors such as stress represent an important aspect to be considered, especially in recent years due to the lifestyle of today's society. modified. Faced with the increase of different oral pathologies associated with a situation of perceived stress from the medical history and examination, it is that we are interested in presenting the relationship that these situations have. Case description: The clinical cases of recurrent Herpes, as well as the case of the mucocoele, belong to young patients from the community who come to the Service with social problems triggered by stress processes. On the other hand, the cases of stomatitis and bruxism correspond to institutionalized patients in the Hospital with psychiatric diseases, those who trigger parafunctional habits, on the one hand as a response to their underlying disease as well as gastric reactions combined with oral situations, often as a consequence of the multiple medications administered. Conclusions: After the presentation of the different clinical cases, we conclude that it is essential to take stress into account as a determining factor of different pathologies, with the idea of raising awareness among health personnel about the implications of these injuries on the general repercussion of the patient. They can lead to a general compromise of your health.

### Proliferaciones Gingivales Reactivas: Abordaje Quirúrgico De Fibroma Osificante

AUTORES: BARBERA DOLORES; DE FRANCESCHI ANTONELLA. ASESOR CIENTÍFICO: MG. PEREYRA LILIANA. RESIDENCIA ODONTOLOGÍA GENERAL. HOSPITAL DR. ALEJANDRO KORN. LA PLATA.

Introducción: Las reacciones hiperplasias del tejido conjuntivo, se encuentran dentro de las lesiones más frecuentes que afectan la cavidad oral. De estas entidades, el fibroma osificante periférico, es una proliferación originada como consecuencia de una irritación local crónica que estimula las células del ligamento periodontal con potencial osteógeno. Descripción del Caso: Se presenta a la consulta en el servicio de odontología de nuestro hospital una paciente de sexo femenino de 29 años de edad. Al realizar la anamnesis la misma refiere presentar tumoración en zona anterosuperior derecha del maxilar con una evolución de 2 años iniciada durante el 4° mes de embarazo. A la inspección intraoral se observa una lesión de 2 cm de diámetro, localizada a nivel de piezas 12 y 13, de color similar a la mucosa, base sésil, consistencia blanda a la palpación y asintomática. Luego de la evaluación clínica y radiográfica, arribamos a un diagnóstico presuntivo de fibroma. En consecuencia propusimos a la paciente realizar el tratamiento quirúrgico de dicha lesión. Conclusiones: El diagnóstico precoz, la eliminación de los factores irritantes y la exéresis completa de la lesión son fundamentales para minimizar la posibilidad de recidiva y evitar el desarrollo de alteraciones funcionales, estéticas e inclusive destrucción de hueso adyacente.

### Reactive Gingival Proliferations: Surgical Approach to Fibroma Ossificans.

AUTORES: BARBERA DOLORES; OD. DE FRANCESCHI ANTONELLA; PEREYRA LILIANA. RESIDENCIA ODONTOLOGÍA GENERAL. HOSPITAL DR. ALEJANDRO KORN. LA PLATA.

**Introduction:** Hyperplasic connective tissue reactions are among the most frequent lesions that affect the oral cavity. Of these entities, the peripheral ossifying fibroma is a proliferation caused by chronic local irritation that stimulates periodontal ligament cells with osteogenic potential. **Case Description:** A 29-year-old female patient is presented to the consultation in the dentistry service of our hospital. When performing the anamnesis, it refers to presenting a tumor in the right anterosuperior area of the maxilla with an evolution of 2 years started during the 4th month of pregnancy. Upon intraoral inspection, a lesion of 2 cm in diameter, located at the level of the pieces, is observed 12 and 13, similar in color to the mucosa, sessile base, soft consistency on palpation and asymptomatic. After clinical and radiographic evaluation, we arrived at a presumptive diagnosis of fibroma. Consequently, we proposed to the patient to perform the surgical treatment of said injury. **Conclusions:** The early diagnosis, the elimination of the irritating factors and the complete excision of the lesion are essential to minimize the possibility of recurrence and avoid the development of functional, aesthetic and even destruction of adjacent bone.

#### [Osteonecrosis Maxilar Asociada A La Administración De Bifosfonatos: La Importancia De La Prevencion.](#)

AUTORES. BERTOLA, NATALIA; MG. PEREYRA, LILIANA; ROMAN, EZEQUIEL. RESIDENCIA DE ODONTOLOGIA GENERAL. HOSPITAL DR. ALEJANDRO KORN, LA PLATA.

**Introduccion:** El empleo de bifosfonatos ha demostrado gran eficacia en el tratamiento de patologías que afectan la economía ósea a través de procesos resorptivos, tales como las enfermedades óseas debilitantes dentro de las que se destacan la osteoporosis y la enfermedad de Paget; y como coadyuvantes en tratamiento de metástasis óseas de neoplasias malignas. Sin embargo, estos beneficios pueden verse contrarrestados por un incremento de los efectos indeseados con manifestaciones a nivel oral asociados a su administración, y que han sido definidos como OMRB (osteonecrosis maxilar relacionada con los bifosfonatos). La OMRB se define como la exposición crónica de tejido óseo necrótico en cualquier parte de la cavidad bucal en un individuo que está recibiendo bifosfonatos, pudiendo manifestarse de manera espontanea o ser desencadenada por procedimientos odontológicos. **Resumen:** En el siguiente trabajo se expondrán dos casos clínicos de pacientes con osteonecrosis maxilar, asociadas al tratamiento con bifosfonatos. Ambos se presentaron a la consulta con exposición ósea sintomática de larga evolución y fueron tratados por la residencia del servicio de odontología de nuestro hospital. **Descripcion de caso:** El primer caso corresponde a una paciente con diagnóstico de osteoporosis en tratamiento con BF de administración oral y el segundo a una paciente en tratamiento con BF de administración endovenosa como coadyuvante de cáncer de mama. La terapéutica de elección fue en ambos casos la intervención quirúrgica con resección del fragmento óseo, mediante abordaje intraoral bajo anestesia local. **Conclusión:** Debido a que en la actualidad no se dispone de un tratamiento eficaz y definitivo que asegure su remisión, es fundamental hacer hincapié en acciones preventivas que deberán estar enfocadas principalmente a evitar la aparición de esta complicación. Es muy importante que los médicos especialistas que tratan las patologías óseas trabajen en forma multidisciplinaria con el odontólogo antes de comenzar con el tratamiento correspondiente.

#### [Maxillary Osteonecrosis Associated With Bisphosphonate Administration: The Importance Of Prevention.](#)

AUTORES. BERTOLA, NATALIA; PEREYRA, LILIANA; ROMAN, EZEQUIEL. RESIDENCIA DE ODONTOLOGIA GENERAL. HOSPITAL DR. ALEJANDRO KORN, LA PLATA